

中国临床新医学

二〇二一年八月

第十四卷

第八期

中国医师协会
系列期刊



ISSN 1674-3806

CN 45-1365/R

中国临床新医学

ZHONGGUO LINCHUANG XIN YIXUE

2021年8月 第14卷 第8期

CHINESE JOURNAL
OF NEW CLINICAL
MEDICINE

Volume 14 Number 8 August 2021

国家级全国性医学科技期刊
中国医师协会系列期刊
中国科技论文统计来源期刊
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
万方数据系统数字化期刊群收录期刊
美国《乌利希期刊指南》收录期刊

8
2021

ISSN 1674-3806



主管 中华人民共和国国家卫生健康委员会

主办 中国医师协会
广西壮族自治区人民医院

中国临床新医学

CHINESE JOURNAL OF NEW CLINICAL MEDICINE

月刊 2008年创刊 第14卷 第8期 2021年8月30日出版

主管

中华人民共和国国家卫生健康委员会

主办

中国医师协会
广西壮族自治区人民医院

名誉顾问

曹荣桂

学术顾问

阮长耿(院士)

编辑委员会主任委员

郑树森(院士)

于金明(院士)

编辑委员会执行主任委员

杨建荣

编辑委员会副主任委员

杨民 杨建荣 胡大一

庄建 支修益 王乐民

编辑委员会执行副主任委员

张国

总编辑

杨建荣

常务副总编辑

张国

副总编辑

黎君君 傅桂芬 马刚 李敏 尹东

伍秋霞 梁治平 黄定贵 欧日勤

执行总编辑

黄晓红

编辑部主任

黄晓红

编辑部副主任

潘洪平

编辑

中国临床新医学杂志编辑委员会

出版

《中国临床新医学》编辑部

530021 广西南宁市桃源路6号

电话:(0771)2186013

E-mail:zglcxyzz@163.com

http://www.zglcxyzz.com

印刷

广西壮族自治区机关文印中心

发行

国内:中国邮政报刊发行

邮发代号:48-173

国外:中国国际图书贸易集团有限公司

(北京399信箱,100048,代号:M6469)

订购

全国各地邮政局(所)

定价

每期16.00元,全年192.00元

广告发布登记号:53

中国标准连续出版物号

ISSN 1674-3806

CN 45-1365/R

2021年版权归中国医师协会、广西壮族自治区人民医院共同所有

目次

党为人民谋健康的100年

广西地中海贫血防治工作成就与展望 李友琼,黎君君(735)

专家共识解读

《肝硬化门静脉血栓管理专家共识》解读 张国,王文娟(740)

专家论坛·肝脏疾病

重视非肝硬化门脉高压症的早期诊断 张妍,刘晖,丁惠国(745)

门静脉高压治疗新方向:早期经颈静脉肝内门体分流术

..... 朱清亮,雷加明(749)

奥贝胆酸治疗非酒精性脂肪肝的疗效和机制——胆汁酸药物的利和弊

..... 陈立新,林创珍,郁冰清,等(756)

原发性胆汁性胆管炎患者无创肝硬化诊断敏感指标的筛选

..... 杨雪,徐斌,刘燕敏,等(762)

肝硬化门静脉高压食管胃静脉曲张出血的临床特点及防治研究

..... 王文娟,张国,余雷,等(767)

论著

PDK1基因shRNA慢病毒载体构建及干扰效应鉴定

..... 郝南,农德勇,李钻,等(773)

红霉素对聚甲基丙烯酸甲酯磨损颗粒刺激下MC3T3-E1细胞

成骨作用的影响 刘子歌,张晨,宋国瑞,等(778)

特应性皮炎患者的舌象图像特征与中医证型关联性分析	李艳芳,吴志洪(783)
系统免疫炎症指数与结直肠癌患者术后复发的关联性研究	胡诗琪,潘德键(787)
强化髋关节周围肌肉力量训练对髋股关节疼痛综合征的疗效观察	李卫星,张庆威(792)
自贡市新生儿短链酰基辅酶 A 脱氢酶缺乏症筛查及确诊结果分析	胡勤,何艺,叶强,等(795)
单一注射器气液交换法治疗增生性糖尿病视网膜病变玻璃体切除术后玻璃体再出血的疗效观察	袁昕,刘娇连,梁永顺,等(799)
我院 2016—2020 年急诊创伤患者流行病学分析	李喆,吕立文,沈印(802)
经脐单孔腹腔镜全子宫切除术治疗子宫良性疾病的效果观察	王凡,王金永,陈福春,等(806)
幕上自发性脑出血合并昏迷患者急诊血肿清除术后脑电监测对预后评估的价值	邓春燕,王雨涛,刘江,等(810)
康艾注射液联合化疗对肺鳞癌患者临床疗效和免疫功能及生活质量的影响	黄仲,刘美莲,彭晓霞,等(814)

病例报告

原发性冷球蛋白血症合并不全性血栓性微血管病肾损害一例	蔡小月,颜怀荣,黄翠平,等(818)
带环腹膜后妊娠一例	余娟,李姍,张锦平(820)

新进展综述

TLRs 在 1 型糖尿病胰岛 β 细胞损伤中作用的研究进展	陈换换,宋超杰,唐聪,等(822)
非结核分枝杆菌肺病的研究进展	金丛,王镇山(827)
血清镁水平与抑郁相关机制的研究进展	袁博,丁亚萌,张恒飞,等(832)
活体共聚焦显微镜检测糖尿病患者角膜病变的研究进展	陈丽妃,黄慧,陈琦,等(836)
《中国临床新医学》杂志基金项目论文和博士及硕士研究生毕业论文征稿启事	(839)
《中国临床新医学》杂志稿约	(840)

[期刊基本参数] CN 45-1365/R * 2008 * m * 16 * 96 * zh + en * P * ¥ 16.00 * 1000 * 24 * 2021 - 08

本期责任编辑 韦挥德 杨光 and 黄晓红 潘洪平 吕文娟 余军 韦所苏 韦颖 蓝斯琪
 本期责任校对 吕文娟 余军 韦所苏 韦颖 潘洪平 蓝斯琪 本期排版 刘慧

Responsible Institution

National Health Commission of
the People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Doctor Association
The People's Hospital of Guangxi Zhuang
Autonomous Region

Honour Adviser

CAO Rong-gui

Academic Adviser

RUAN Chang-geng

Editorial Board Chairman Member

ZHENG Shu-sen

YU Jin-ming

Editorial Board Executive Chairman Member

YANG Jian-rong

Editorial Board Vice-Chairman Member

YANG Min, YANG Jian-rong, HU Da-yi,
ZHUANG Jian, ZHI Xiu-yi, WANG Le-min

Editorial Board Executive Vice-Chairman Member

ZHANG Guo

Editor-in-Chief

YANG Jian-rong

Standing Vice-Editor-in-Chief

ZHANG Guo

Vice-Editor-in-Chief

LI Jun-jun, FU Gui-fen, MA Gang, LI Min
YIN Dong, WU Qiu-xia, LIANG Zhi-ping,
HUANG Ding-gui, OU Ri-qin

Executive Editor-in-Chief

HUANG Xiao-hong

Managing Director

HUANG Xiao-hong

Vice Managing Director

PAN Hong-ping

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of New Clinical Medicine

Publishing

Editorial Board of Chinese Journal
of New Clinical Medicine
6 Taoyuan Road, Nanning, Guangxi
530021, China, Tel: (0771)2186013
E-mail: zglcxyzz@163.com
http://www.zglcxyzz.com

Printing

The Printing Center of Party and Government Offices
of Guangxi Zhuang Autonomous Region

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100048, China
Code No. M6469

Price

RMB:16.00 Yuan

CSSN

ISSN 1674 - 3806
CN 45 - 1365/R

Copyright © 2021 by Chinese Medical Doctor
Association and the People's Hospital of
Guangxi Zhuang Autonomous Region

CONTENTS IN BRIEF

Achievements and prospects of prevention and treatment of

thalassemia in Guangxi

..... LI You-qiong, LI Jun-jun(735)

Interpretation of Expert Consensus for the Management of

Portal Vein Thrombosis in Liver Cirrhosis

..... ZHANG Guo, WANG Wen-juan(740)

Early diagnosis of non-cirrhotic portal hypertension should be

taken seriously

..... ZHANG Yan, LIU Hui, DING Hui-guo(745)

New direction of treatment for portal hypertension: early transjugular

intrahepatic portosystemic shunt

..... ZHU Qing-liang, LEI Jia-ming(749)

Efficacy and mechanisms of obeticholic acid in treatment of

non-alcoholic fatty liver disease: pros and cons of

bile acid drugs in non-alcoholic fatty liver disease

..... CHEN Li-xin, LIN Chuang-zhen, YU Bing-qing, et al(756)

Screening of sensitive indicators for diagnosis of cirrhosis by a noninvasive

method in patients with primary biliary cholangitis

..... YANG Xue, XU Bin, LIU Yan-min, et al(762)

A study on the clinical characteristics, prevention and treatment of

gastroesophageal varices bleeding in cirrhotic portal hypertension

..... WANG Wen-juan, ZHANG Guo, YU Lei, et al(767)

Construction of PDK1 gene shRNA lentiviral vector and identification of

its interference effect

..... HAO Nan, NONG De-yong, LI Zuan, et al(773)

Effect of erythromycin on osteogenesis of MC3T3-E1 cells stimulated by

polymethyl methacrylate wear particles

..... LIU Zi-ge, ZHANG Chen, SONG Guo-rui, et al(778)

Analysis of the correlation between tongue image features and Traditional Chinese Medicine syndromes in patients with atopic dermatitis	.....	<i>LI Yan-fang, WU Zhi-hong</i> (783)
A study on the relationship between systemic immune inflammatory index and postoperative recurrence of colorectal cancer patients	.....	<i>HU Shi-qi, PAN De-jian</i> (787)
Effect of strengthening muscle strength training around the hip joint on patellofemoral pain syndrome	.....	<i>LI Wei-xing, ZHANG Qing-wei</i> (792)
Analysis of screening and diagnosis results of newborns with short-chain acyl-CoA dehydrogenase deficiency in Zigong City	.....	<i>HU Qin, HE Yi, YE Qiang, et al</i> (795)
Observation on the effect of single syringe gas-liquid exchange on treatment of vitreous rebleeding after vitrectomy for proliferative diabetic retinopathy	.....	<i>ZHONG Xin, LIU Jiao-lian, LIANG Yong-shun, et al</i> (799)
Epidemiological analysis of emergency trauma patients in our hospital from 2016 to 2020	.....	<i>LI Zhe, LYU Li-wen, SHEN Yin</i> (802)
Effect of transumbilical single-port total laparoscopic hysterectomy on treatment of benign uterine diseases	.....	<i>WANG Fan, WANG Jin-yong, CHEN Fu-chun, et al</i> (806)
The value of electroencephalogram monitoring for prognosis evaluation in patients with spontaneous supratentorial hemorrhage complicated with coma receiving emergency hematoma removal surgery	.....	<i>DENG Chun-yan, WANG Yu-tao, LIU Jiang, et al</i> (810)
Effects of Kang'ai injection combined with chemotherapy on clinical efficacy, immune function and quality of life in patients with lung squamous cell carcinoma	.....	<i>HUANG Zhong, LIU Mei-lian, PENG Xiao-xia, et al</i> (814)
Research progress of the role of TLRs in islet β cell injury in type 1 diabetes mellitus	.....	<i>CHEN Huan-huan, SONG Chao-jie, TANG Cong, et al</i> (822)
Research progress of non-tuberculous mycobacterial pulmonary disease	.....	<i>JIN Cong, WANG Zhen-shan</i> (827)
Research progress in the relevant mechanisms between serum magnesium level and depression	.....	<i>YUAN Bo, DING Ya-meng, ZHANG Heng-fei, et al</i> (832)
Research progress of in-vivo confocal microscopy in detecting corneal lesions in diabetic patients	.....	<i>CHEN Li-fei, HUANG Hui, CHEN Qi, et al</i> (836)

百年华诞同筑梦 医者担当践初心

中国医师节
2021·8·19



敬佑生命 救死扶伤
甘于奉献 大爱无疆

国家卫生健康委员会医政医管局
中国医师协会